

## pro-telo

Perfil decorativo de metal para revestimientos cerámicos. Línea metálica sin pestañas para baldosas de todos los espesores.

Disponibles en una gran variedad de materiales, acabados y dimensiones representan una excelente solución para el diseño de ambientes cerámicos de estilo contemporáneo.

### Aplicaciones recomendadas

---

- Línea decorativa en revestimientos cerámicos.
- Separación de revestimientos de diferente diseño o formato.
- Transición a igual nivel entre diferentes tipos de pavimento.
- Decoración de pavimentos.
- Uso residencial y uso público.
- Ambientes con humedad permanente y contacto directo con el agua.
- En exteriores, utilizar **pro-part inox**.
- No utilizar en piscinas.

### Materiales

---

- Aluminio anodizado.
- Acero inoxidable tipo V2A
- Latón cromado.

### Soportes

---

- Todos los soportes adecuados para la colocación de baldosas cerámicas.
- Superficie de colocación adecuada para la colocación de cerámica en capa delgada: limpia, seca, compacta, textura rugosa y plana (desviaciones menores a 3 mm cada 2 m de superficie).

### Características

---

#### pro-telo inox

- Perfil metálico plegado con forma de U. Lateral de 8 mm de altura.
- Lado visto liso de 10, 25 o 40 mm.

#### pro-telo aluminio

- Perfil metálico plegado con forma de U. Lateral de 10 mm de altura.
- Lado frontal redondeado de 10 mm

#### pro-telo recto

- Perfil metálico plegado con forma de U. Lateral de 10 mm de altura.
- Lado frontal liso de 10 mm

**pro-telo mosaic**

- Perfil metálico plegado con forma de U. Lateral de 4 mm de altura.
- Dispone de dos resaltes laterales que determinan una junta de colocación de 1 mm de ancho.
- Lado frontal liso de 25 mm

**Tipos de perfil**

---

**pro-telo aluminio anodizado**

Perfil de aluminio fabricado por extrusión y tratamiento químico de anodizado.

Su relación calidad / precio hace de este perfil la mejor solución para todo tipo de proyectos.

- Características:
  - Plata / Oro
  - Mate y brillo
  - Revestimiento
  - Interior / Exterior.
- El tratamiento por anodizado protege al aluminio de la formación de óxido y limita su rayado.
- Proteger de cualquier elemento abrasivo que pueda rayar la superficie vista del perfil.
- Los perfiles de aluminio anodizado son sensibles a la combinación de humedad y productos alcalinos como los morteros de cemento. Se recomienda extremar el cuidado durante su colocación, evitar su contacto con morteros de cemento en la medida de lo posible y limpiar lo más pronto posible cualquier mancha de mortero que afecte a la parte vista del perfil.

**pro-telo inoxidable**

Los perfiles de acero inoxidable fabricado por plegado, por lo que su forma es ligeramente diferente a los perfiles fabricados en aluminio o latón. Los ángulos y formas siempre tendrán un acabado redondeado.

Los perfiles en acero inoxidable V2A son altamente resistentes tanto a esfuerzos mecánicos como ataques químicos. Especialmente recomendado en exteriores.

- Características:
  - Mate / Brillo / Cepillado
  - Pavimento / Revestimiento
  - Interior / Exterior.
- El perfil se suministra protegido por un film plástico que protege el perfil durante la colocación. Una vez colocado el perfil, retirar el film con una cuchilla.
- No se recomienda su uso en piscinas o cualquier otro destino de uso en el que esté en contacto directo con productos químicos concentrados. En todo caso, siempre se recomienda realizar una prueba previa para valorar su idoneidad.

**pro-telo cromado**

Perfil de latón fabricado por extrusión, cromado electrolítico y pulido brillo.

Perfil con acabado y brillo superior. Especialmente recomendado en decoración de revestimientos interiores.

- Características:
  - Brillo
  - Revestimiento
  - Interior.
- Proteger de cualquier elemento abrasivo que pueda rayar la superficie vista del perfil.

**Modo de empleo**

---

- Elegir el perfil en función del espesor de la baldosa. No elegir perfiles con mayor ancho que la baldosa o mosaico.
- Colocar la baldosa cerámica por el método de capa fina con adhesivo y llana dentada.
- Aplicar una capa de adhesivo en el dorso del perfil y comprobar que rellena todos los huecos. Aplicar una fina capa de adhesivo sobre el soporte y colocar el perfil.
- Aplicar una fina capa de adhesivo sobre el soporte y presionar el perfil sobre el adhesivo. Comprobar que el contacto entre el adhesivo y perfil es completo.
- Ajustar el nivel del perfil a la altura de la cerámica. No se recomienda dejar el perfil por encima del nivel de la cerámica.
- Como norma general se recomienda dejar un milímetro de junta entre perfil y baldosa cerámica. En soportes estables sin riesgo de movimiento se admite la colocación con junta mínima.
- Antes de colocar la siguiente línea de cerámica, comprobar que el material de agarre ha endurecido lo suficiente como para que el peso de la cerámica colocada sobre él no desplace el perfil.
- Antes de sellar las juntas de colocación, comprobar que el material de juntas elegido no raya ni altera químicamente la superficie del perfil. En su caso, proteger el perfil con cinta protectora.
- Rellenar por completo la junta entre baldosa y perfil con material de juntas. En ningún caso dejar endurecer el material de juntas sobre el perfil.
- Retirar la cinta protectora que cubra el perfil.

En ningún caso, se recomienda utilizar herramientas metálicas o elementos abrasivos que puedan rayar la superficie del perfil.

Cortar el perfil con una sierra manual o máquina eléctrica de corte radial con el disco adecuado al material a cortar. Se recomienda extremar el cuidado en el corte de los perfiles de acero inoxidable.

**Limpieza y mantenimiento**

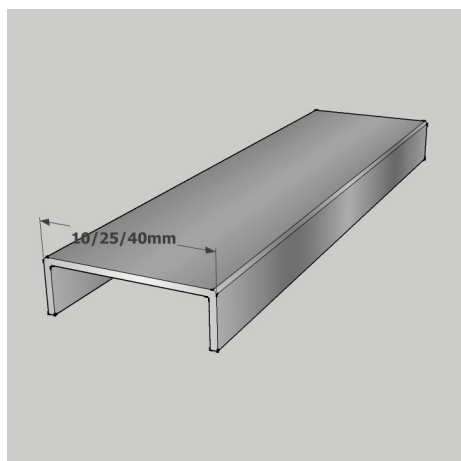
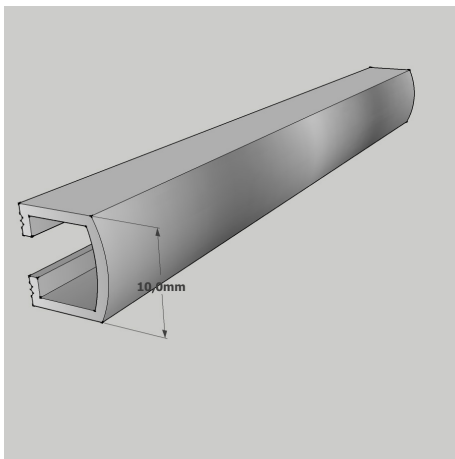
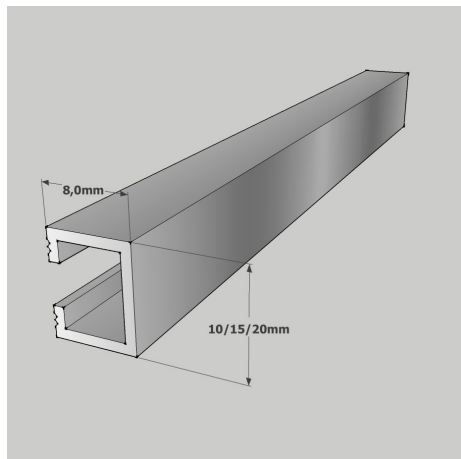
---

- Los perfiles de este tipo no necesitan de una limpieza y mantenimiento diferente al del revestimiento cerámico en que están instalados.
- Utilizar productos de limpieza neutros. No utilizar productos que contengan ácido clorhídrico o ácido fluorhídrico. En todo caso, se recomienda hacer una prueba previa a su utilización.
- No utilizar elementos abrasivos o metálicos que puedan rayar la superficie del perfil.

**Condiciones ficha técnica**

---

- Esta ficha técnica no corresponde a un producto acabado, corresponde a un material que junto a otros, son la base de un sistema de colocación cerámica y a partir del cual se realiza un profesional, realiza su trabajo. Las indicaciones de esta ficha técnica se han redactado a partir de nuestra experiencia y conocimientos técnicos, pero sólo se han de considerar con recomendaciones de carácter general, que junto a las del resto de productos del sistema, sirvan al profesional en su trabajo.
- Dado que no es posible conocer todas las características y condiciones de la obra, corresponde al profesional su valoración y en su caso, la realización de una prueba previa, que confirme que el producto sea adecuado al trabajo a realizar. Especialmente recomendado en aplicaciones que impliquen esfuerzos mecánicos o reacciones químicas no descritas en esta ficha técnica.
- La ficha técnica no puede reflejar todas las aplicaciones y condiciones que intervienen en el uso de un material, por lo que ante situaciones no descritas en esta ficha, se recomienda realizar una prueba previa y consultar con nuestro departamento técnico.
- Esta ficha ha sido actualizada en enero del 2013.



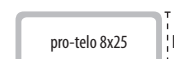
## pro-telo inox 8x40



### Acero inoxidable 8x40

KEA	SAP		h (mm)
B72141110	100005299	Brillante	8
B72141210	100005306	Cepillado	8

## pro-telo inox 8x25



### Acero inoxidable 8x25

KEA	SAP		h (mm)
B72141101	100005293	Brillante	8
B72141201	100005300	Cepillado	8
B72141356	100104652	Berlín	8
B72141320	100089391	Squared cromo	8

## pro-telo inox 8x10



### Acero inoxidable 8x10

KEA	SAP		h (mm)
B72141005	100005291	Mate Ceranco	8
B72141006	100005292	Brillante Ceranco	8

## pro-telo aluminio



### Aluminio 8x10 brillo

KEA	SAP		h (mm)
B72124001	100005288	Oro	10
B72124002	100005289	Plata	10

### Aluminio 8x10 anodizado

KEA	SAP		h (mm)
B72122001	100005285	Oro	10
B72122002	100005286	Plata	10

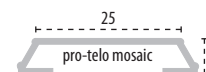
## pro-telo recto



### Aluminio 8x10

KEA	SAP		h (mm)
B72141318	100084015	Alto brillo	8
B72141348	100100729	Anodizado plata	8
B72141346	100100730	Titanium	8
B72141350	100100727	Cosmos	8

## pro-telo mosaic



### Latón cromado

KEA	SAP		h (mm)
B72141345	100099966	Mosaic 25	4
B72141355	100104654	Mosaic Porcelanosa	4